

NEUTRAL 440 C

Les films **Neutral 440 C** assurent une réduction efficace des apports de chaleur solaire tout en préservant une transmission équilibrée de la lumière naturelle. Ils contribuent également à une atténuation notable de l'éblouissement, tandis que leur teinte subtile apporte une touche de personnalisation et d'élégance à l'aspect extérieur du bâtiment. Conçus également comme films de sécurité, ils maintiennent les éclats de verre solidaires en cas d'impact, réduisant ainsi les risques de blessures. Conformés à la norme européenne EN 12600 – classement 2B2, ces films constituent une solution fiable pour allier performance solaire et sécurisation des vitrages.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Transmission UV	1 %
Transmission lumière visible	63 %
Réflexion lumière visible extérieure	11 %
Réflexion lumière visible intérieure	10 %
Énergie solaire totale rejetée	37 %
Ratio solaire :	
- Réflexion énergie solaire	7 %
- Absorption énergie solaire	30 %
- Transmission énergie solaire	63 %
Réduction de l'éblouissement	43 %
Valeur G	0,66
Valeur U	5,8
Coefficient d'ombrage	0,7
Type de pose	Intérieur
Longueur du rouleau	30,5 m
Composition du film	PET
Épaisseur	125 µm
Couleur depuis l'extérieur	Neutre



COMPOSITION

1. Couche "dure" résistante aux rayures, assurant durabilité et facilité d'entretien lors du nettoyage des vitrages
2. Polyester de haute qualité optique, avec dépôt de particules métalliques anti-IR
3. Adhésif de liaison
4. Polyester de haute qualité optique
5. Adhésif PS, polymérisation complète sur le verre sous 15 jours
6. Liner de protection, à retirer et jeter après l'installation



ACCREDITATIONS

Conforme REACH / RoHS
Résistance au feu : M1
Norme EN 12600 : 2B2
Stockage de -5°C à +40°C sur 3 ans
Garantie : 5 ans

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES :

Type de vitrage	Recom. fabricant
Simple vitrage clair	✓
Simple vitrage teinté	⚠
Simple vitrage teinté réfléchissant	✓
Double vitrage clair	✓
Double vitrage teinté	⚠
Double vitrage teinté réfléchissant	✓
Double vitrage gaz	⚠
Double vitrage clair STADIP® extérieur	⚠
Double vitrage clair STADIP® intérieur	✗

✓ Oui ⚠ Prudence ✗ Déconseillé



INSTALLATION & NETTOYAGE

Si le démontage des parcloles ou du châssis est impossible, empêchant le recouvrement du pourtour du film par le joint d'origine, ou dans le cas d'une vitre en toiture, réaliser un scellement périphérique au silicone.

Utiliser une solution de pose sans lanoline et ne pas nettoyer la surface pendant au moins 1 mois après la pose.

Les informations figurant sur cette fiche sont données à titre indicatif et ne revêtent aucun caractère contractuel. CENTER FILM® se réserve le droit de modifier à tout moment la composition de ses produits. Pour plus de détails, veuillez consulter nos bons de garantie ainsi que nos conditions générales de vente.